

## **Information processing apparatus and method, program, and recorded medium**

Publication number: CN1381137

**Publication date:** 2002-11-20

**Inventor:** MOTOKI KATO (JP); TOSHIYA HAMADA (JP)

**Applicant:** SONY CORP (JP)

**Classification:**

- **international:** **G11B27/034; G11B27/036; G11B27/10; G11B27/30; G11B27/32; H04N9/804; G11B20/00; H04N9/79; H04N9/82; G11B27/031; G11B27/10; G11B27/30; G11B27/32; H04N9/804; G11B20/00; H04N9/79; H04N9/82; (IPC1-7): H04N5/92; G11B20/10**

**- European:** G11B27/034; G11B27/036; G11B27/10A1; G11B27/30C;  
G11B27/32D2; H04N9/804B

**Application number:** CN20018001571 20010420

**Priority number(s):** JP20000183771 20000421; JP20000271552 20000907

**Also published as:**

EP1280347 (A1)  
WO0182606 (A1)  
US2002135607 (A1)  
MXPA01013122 (A)  
CN1607825 (A)

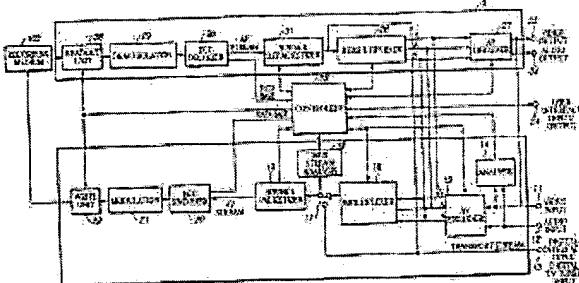
[more >>](#)

### Report a data error here

Abstract not available for CN1381137

Abstract of corresponding document: **US2002135607**

CPI\_type is stated in the Playlist( ). There are EP\_type and EP\_map type in CPI\_type. If the position of an I-picture can be known by analysis, EP\_map type is used, whereas, if the position of an I-picture cannot be known by analysis, EP\_map type is used. By so doing, AV stream data recorded subject to analysis of the I-picture and AV stream data recorded without analyzing the I-picture position can be supervised in common.



Data supplied from the [esp@cenet](mailto:esp@cenet) database - Worldwide

## [12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 01801571.9

[43] 公开日 2002 年 11 月 20 日

[11] 公开号 CN 1381137A

[22] 申请日 2001.4.20 [21] 申请号 01801571.9

[30] 优先权

[32] 2000.4.21 [33] JP [31] 183771/00

[32] 2000.9.7 [33] JP [31] 271552/00

[86] 国际申请 PCT/JP01/03415 2001.4.20

[87] 国际公布 WO01/82606 日 2001.11.1

[85] 进入国家阶段日期 2002.2.1

[71] 申请人 索尼公司

地址 日本东京都

[72] 发明人 加藤元树 浜田俊也

[74] 专利代理机构 北京市柳沈律师事务所

代理人 马 莹 邵亚丽

权利要求书 10 页 说明书 58 页 附图 100 页

[54] 发明名称 信息处理方法和装置、程序和记录介质

[57] 摘要

在 Playlist() 中描述 CPI\_type。CPI\_type 包括 EP\_map 和 TU\_map 类型。如果能分析 I 图像的位置，则使用 EP\_map，否则使用 TU\_map。从而能共同管理分析 I 图像位置之后记录的 AV 流数据和不分析 I 图像位置记录的 AV 流数据。

